

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON"

(AUDE - GARD - HERAULT - LOZERE - PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE - BAT. 5 - PLACE CHAPTAL

34076 MONTPELLIER CEDEX - TEL. 92.41.42

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F

Régisseur de recettes de la D.D.A.

C.C.P. Montpellier 5238-57

N° 13 - 11 juillet 1980

DLP 23 - 7 - 80697955

/ V I G N E /  
/ /

## EUDEMIS

Les captures de ce papillon demeurent abondantes. Les pontes s'intensifient chaque jour. Les premières pénétrations ont été constatées.

Toute cette activité n'est pas uniforme. Elle reste grande dans les secteurs de Montpellier, de Narbonne et des Costières du Gard déjà cités dans un précédent bulletin. Elle s'installe dans les régions de Perpignan et de Nîmes.

Dans le département de l'Hérault, les observations ont été faites à Marseillan, Pinet, Gigean, St André de Sangonis, Gignac, Clermont-l'Hérault, Marsillargues, Lunel, Pérols et Baillargues. Les éclosions auront lieu autour du 15 juillet.

Une importance économique est attribuée à cette seconde série d'attaques : les blessures provoquées aux baies sont autant de voies d'entrée pour l'agent de la pourriture des raisins : le champignon Botrytis cinerea.

La liste des insecticides valables contre ce ravageur a été publiée le 2 juillet.

## COCHYLIS

Un vol important est signalé dans les situations proches des étangs du littoral, mais également à Beaulieu, St Hilaire, Les Matelles (34).

## EULIA

est signalé dans la région littorale proche de Montpellier, à Marsillargues et St Just. (34).

## BOTRYTIS

C'est le champignon responsable de la pourriture des grappes au moment de la vendange. Les mesures de protections qui s'imposent doivent commencer dès à présent

en luttant contre les "vers"

P. 364 1 V



en réalisant des interventions avec des spécialités spécifiques à base de vinchlozoline (Ronilan), procymidone (Sumisclex), iprodione (Rovral) dont une seconde application peut s'imposer sur les cépages et dans les vignes sensibles en cas de pluies automnales.

N.B. - Les traitements dirigés contre les Tordeuses de la Grappe et la Pourriture des raisins n'ont de sens qu'à la condition de pouvoir réaliser des applications capables de bien pénétrer les grappes.

### OIDIUM

Cette maladie du feuillage et surtout des raisins reste préoccupante. Bien qu'elle s'installe seulement sur les organes herbacés elle demeure agressive grâce aux nombreux "entre-ceours" et grapillons issus des opérations d'écimage.

A côté des soufres mouillables et en poudre plusieurs substances nouvelles (voir notre avis n° 11) ont fait leur apparition.

Là encore la qualité de l'intervention conditionnera les résultats tout autant que la qualité des fongicides utilisés.

### MILDIU

Des conditions climatiques peu favorables ont freiné ou empêché le développement du Mildiou. De nombreuses vignes sont pratiquement indemnes en absence de toute intervention.

En attendant la fin de la période de vulnérabilité des grappes, une nouvelle application pourra être réalisée dans les régions menacées. On tiendra compte des caractéristiques des spécialités anti-mildiou offertes.

## ARBRES FRUITIERS A PEPINS

### CARPOCAPSE

L'activité de ce ravageur s'intensifie et atteindra son maximum au cours des 30 prochains jours. Elle s'étend, d'autre part, maintenant aux poiriers.

Les interventions dirigées contre le second vol de Carpocapse contrôleront également les activités de ravageurs présentés comme secondaires mais dont les dégâts sont préjudiciables à la présentation des fruits (surtout des pommes).

Insecticides à utiliser :

- azinphos - éthyl et méthyl	40 g m.a./hl	- formothion	50 g m.a./hl
- carbaryl	75	- malathion	75
- décaméthrine	0,75	- méthidathion	30
- dialiphos	75	- oléoparathion	20 + huile
- diazinon	30	- parathion - méthyl	20
- diéthion	100	- parathion - éthyl	25
- diflubenzuron	10	- perméthrine	4
- diméthoate	50	- phosalone	60
- fénitrothion	50	- phosmet	50
- fenthion	50	- phosphamidon	40

.../...